Manuel d'installation PRO3-VAQ B

Lisez ce manuel avant l'installation

Introduction

Le fonctionnement du Quooker

Le système Quooker est composé d'un réservoir isolé sous vide situé sous l'évier, qui est raccordé au système d'alimentation d'eau et qui est relié au robinet d'eau bouillante Nordic ou au robinet Fusion. Le robinet Fusion permet de tirer aussi bien de l'eau mitigée que de l'eau bouillante.
L'eau présente dans le réservoir est chauffée électriquement à 110°C et conservée à cette température. Le Quooker PRO3-VAQ B a une capacité de trois litres.
Avant de quitter le réservoir Quooker, l'eau est purifiée par le filtre à eau HiTAC®.
Le robinet d'eau bouillante Nordic et le robinet Fusion sont munis d'un bouton-poussoir rotatif avec sécurité enfants (reportez-vous à la partie 'Conseils avant utilisation' pour les instructions) dont le moletage est reconnaissable les yeux fermés et permet de signaler à l'utilisateur qu'il s'agit d'eau bouillante. Afin de garantir la sécurité d'utilisation, le robinet d'eau bouillante Nordic est réglable en hauteur et les robinets Nordic et Fusion sont tous les deux bien isolés.
Malgré tous les dispositifs de sécurité intégrés dans le produit, l'utilisateur du système Quooker doit tenir compte des dangers de l'utilisation d'eau bouillante en général. Par conséquent, ne laissez pas les enfants utiliser le robinet sans surveillance et expliquez le mode d'emploi aux personnes qui ne connaissent pas l'appareil.

Installation, entretien et garantie

Pour l'installation du Quooker, des points de raccordement au système d'alimentation d'eau et au réseau électrique sont nécessaires. Le Quooker est livré avec un kit de raccordement pratique (comprenant la vanne d'arrivée Quooker), pour une installation sans problème.
Pour une eau Quooker d'une pureté optimale, il est recommandé de changer le filtre à eau HiTAC® tous les cinq ans. Le cas échéant, le réservoir peut être détartré. En cas d'eau dure, l'entretien peut être effectué plus tôt.
Il n'est pas autorisé de relier le Quooker à un système de décalcification de l'eau qui fait baisser le niveau du pH.
La garantie est valable deux ans conformément à nos conditions générales de vente.

Spécifications techniques

Type de réservoir	PRO3-VAQ B
Tension / Ampèrage	230 V / 10 A
Puissance*	1600 W
Capacité	3 litres
Temps de réchauffement d'un	
réservoir rempli d'eau froide*	10 min
Consommation d'énergie en	
mode de veille*	10 W
Hauteur du réservoir	44 cm
Diamètre du réservoir	15 cm
Pression d'eau minimale	200 kPa (2 bars)
Pression d'eau maximale	600 kPa (6 bars)
Pression de travail maximale	800 kPa (8 bars)
Bride de suspension disponible	oui
Dispositions de sécurité	- température maximale
	- valve de surpression (8 bar)
Soupape d'arrêt	électrique
Filtre à eau HiTAC®	High Temperature Activated Carbon

*Les données mentionnées sont des valeurs moyennes.

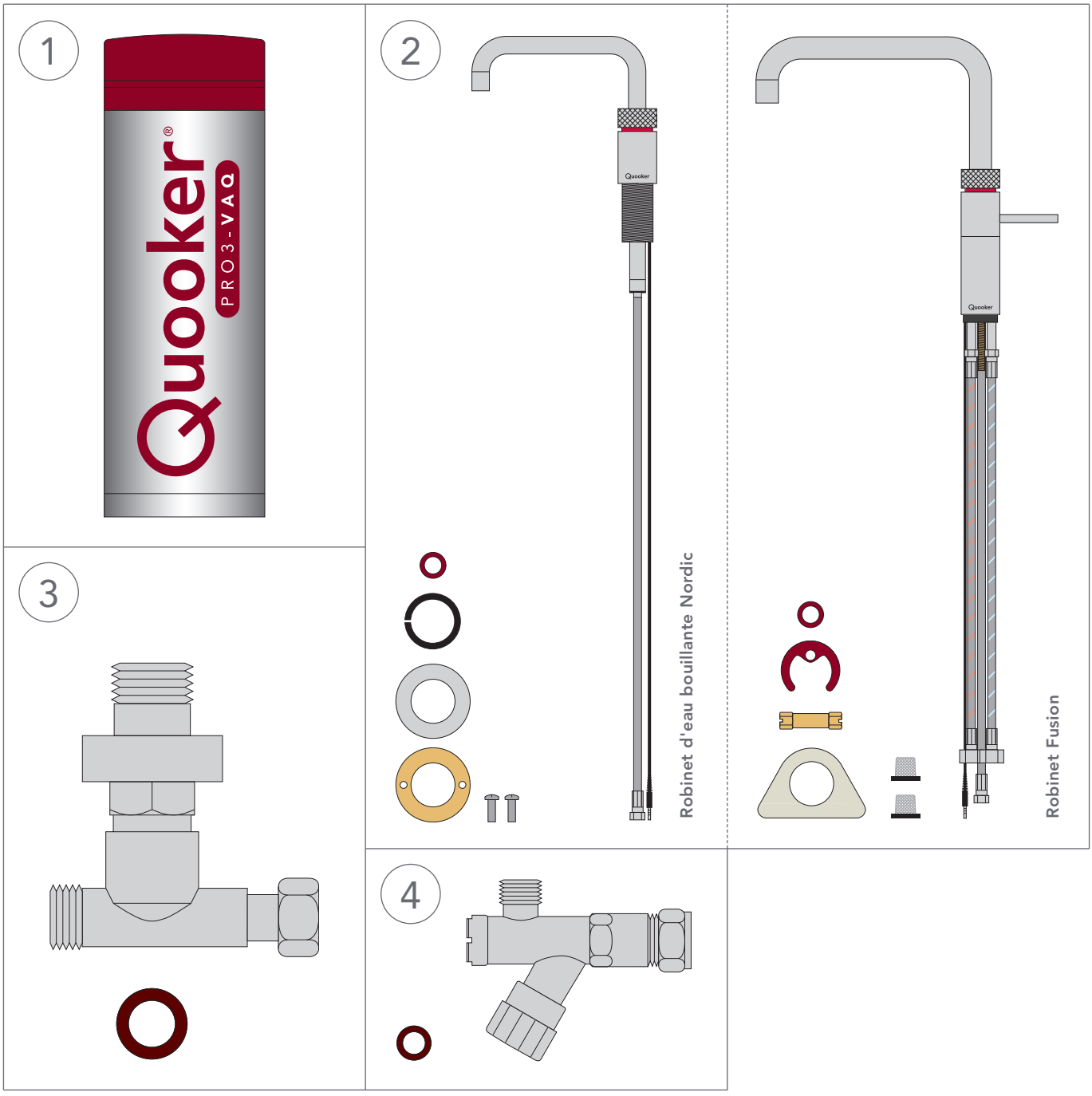
Robinet	Robinet d'eau bouillante Nordic	Fusion et robinet mitigeur
Trou de robinet	32 mm	35 mm
Température recommandée		
eau mitigée	-	60°C
Rosace disponible	oui	oui

Contenu du kit

1. Réservoir PRO3-VAQ B
2. Robinet d'eau bouillante Nordic, rondelle de centrage, rondelle de joint, bague en acier, bague filetée à vis et deux vis
   ou robinet Fusion, élément de serrage en fer à cheval, écrou de serrage, triangle en plastique et deux tamis de tuyau
3. Vanne d'arrivée Quooker avec rondelles en fibre

- Manuel d'installation, enregistrement de la garantie et 'Conseils avant utilisation'

4. Robinet d'arrêt équerre avec filtre et rondelle en fibre

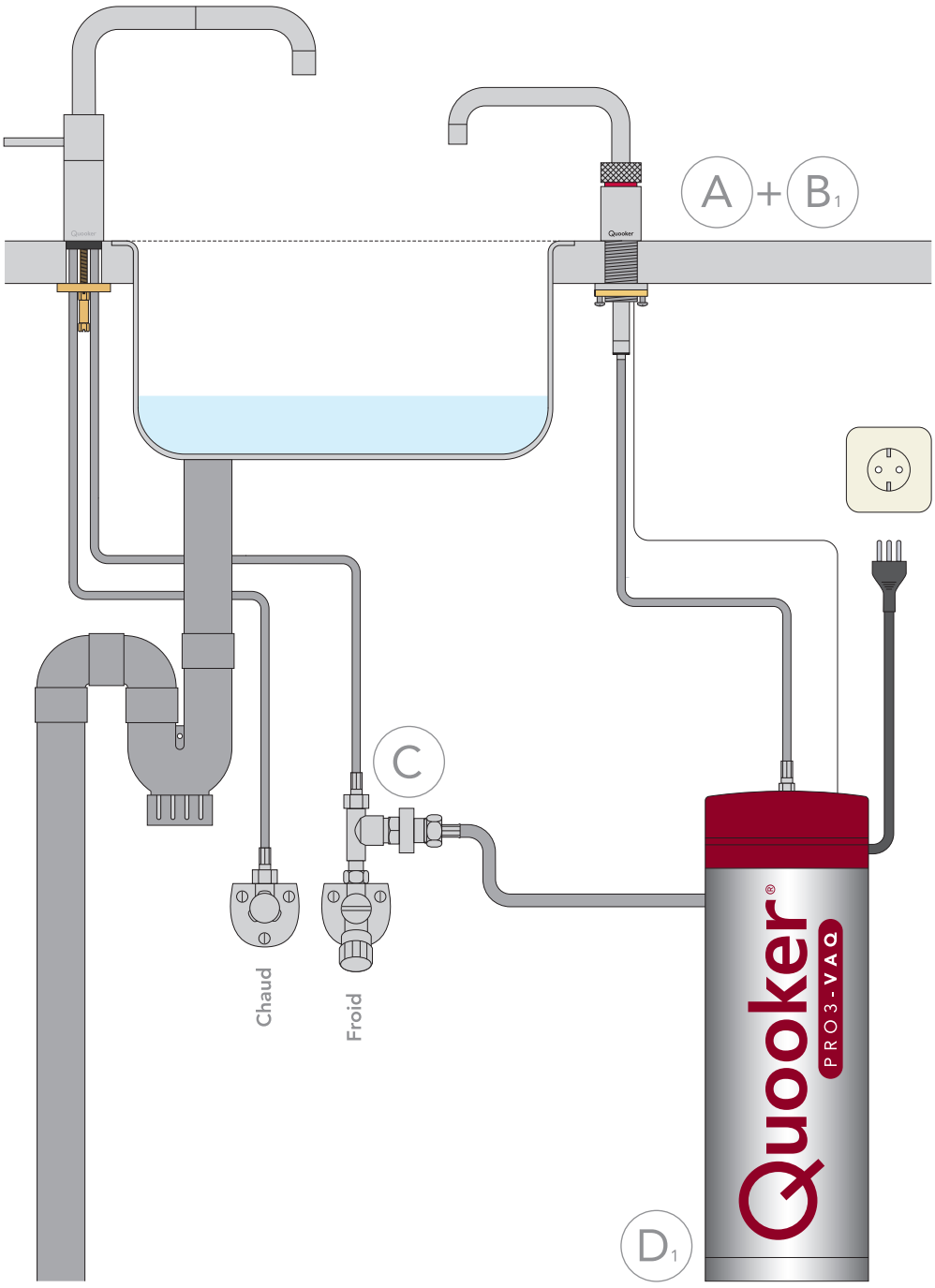


Vue d'ensemble de l'installation du Nordic

Il est recommandé que vous installiez le Quooker suivant cet ordre:

A. Percer le trou
B1. Installer le robinet d'eau bouillante Nordic
C. Raccorder à l'arrivée d'eau
D1. Raccorder le réservoir au robinet d'eau bouillante Nordic

ATTENTION! Lors de l'installation, tenez compte du fait que le réservoir, la vanne d'arrivée et la prise de courant doivent toujours être bien accessibles à des fins d'entretien.
Pour l'aperçu de l'installation du robinet Fusion, reportez-vous à la page suivante.

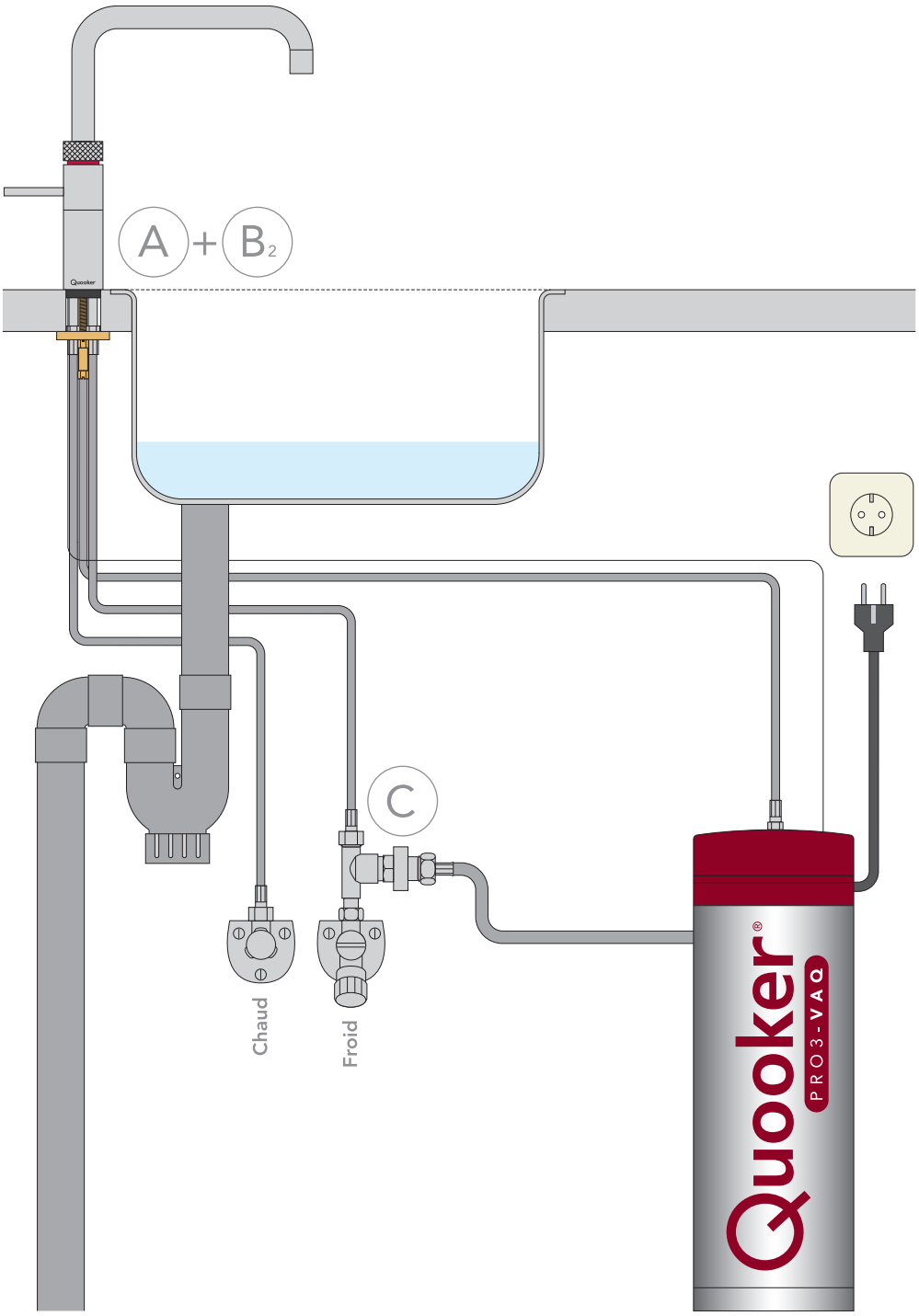


Vue d'ensemble de l'installation du Fusion

Il est recommandé que vous installiez le Quooker suivant cet ordre:

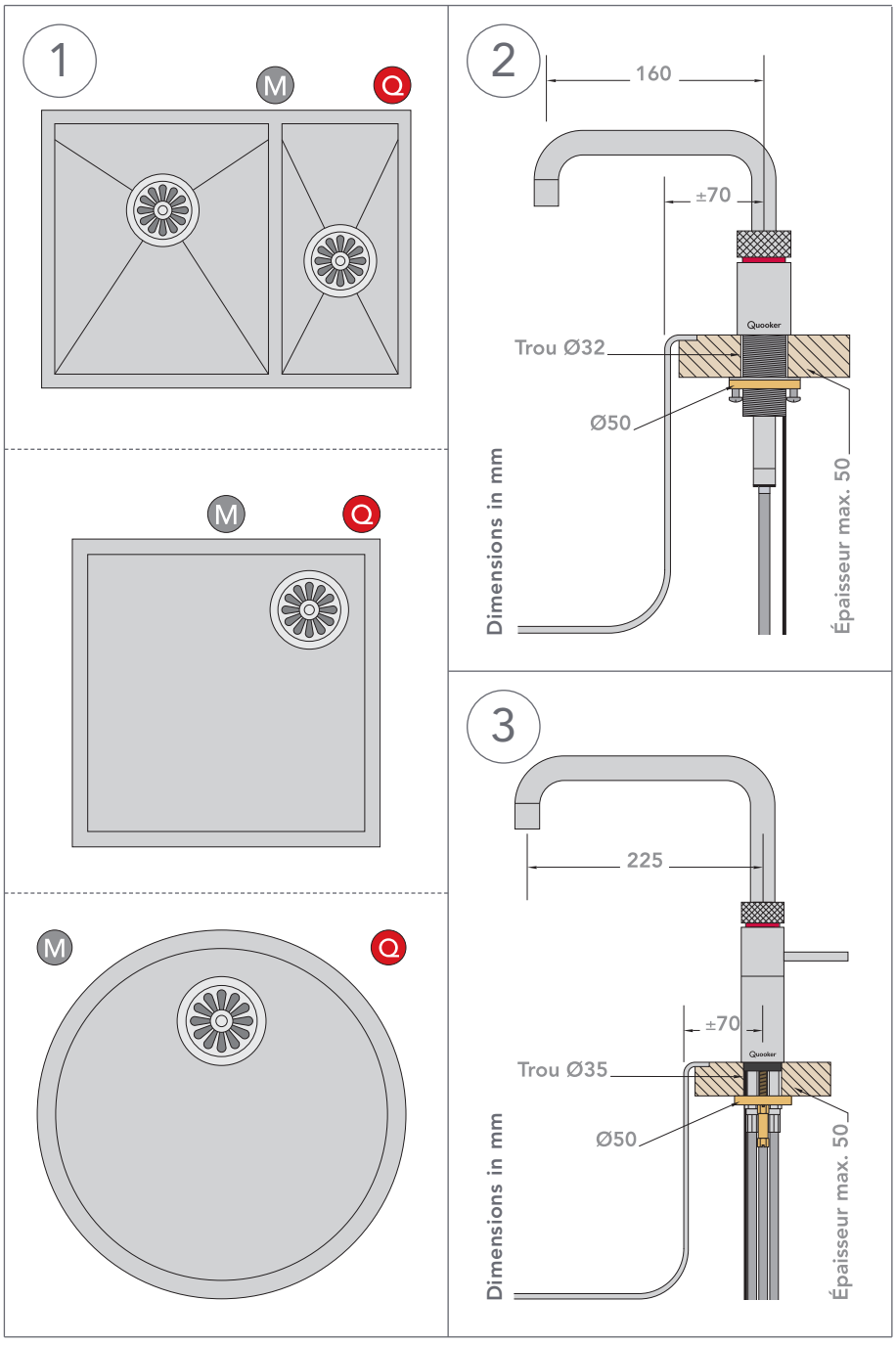
A. Percer le trou
B2. Installer le robinet Fusion
C. Raccorder à l'arrivée d'eau
D2. Raccorder le réservoir au robinet Fusion

ATTENTION! Lors de l'installation, tenez compte du fait que le réservoir, la vanne d'arrivée et la prise de courant doivent toujours être bien accessibles à des fins d'entretien.



A Percer le trou

- N.B. La dimension du trou pour le robinet d'eau bouillante Nordic est de 32 mm, 35 mm pour le robinet Fusion.
- Pour le perçage du trou pour le robinet Fusion, reportez-vous à la 3ème étape.
- Le robinet d'eau bouillante Nordic doit être situé à un angle de l'évier/ des éviers.
- N.B. Le jet du robinet doit pouvoir être abaissé ou relevé librement. En position basse, la tige descend à environ 25 cm sous le plan de l'évier. Tenez en compte lors de l'installation du vanne d'arrivée, des prises de courant et autres.



1 Déterminer la position du robinet Nordic

À partir des dimensions de l'évier et de la position du mitigeur, déterminez la position pour le robinet Nordic.

2 Percer un trou pour le robinet Nordic

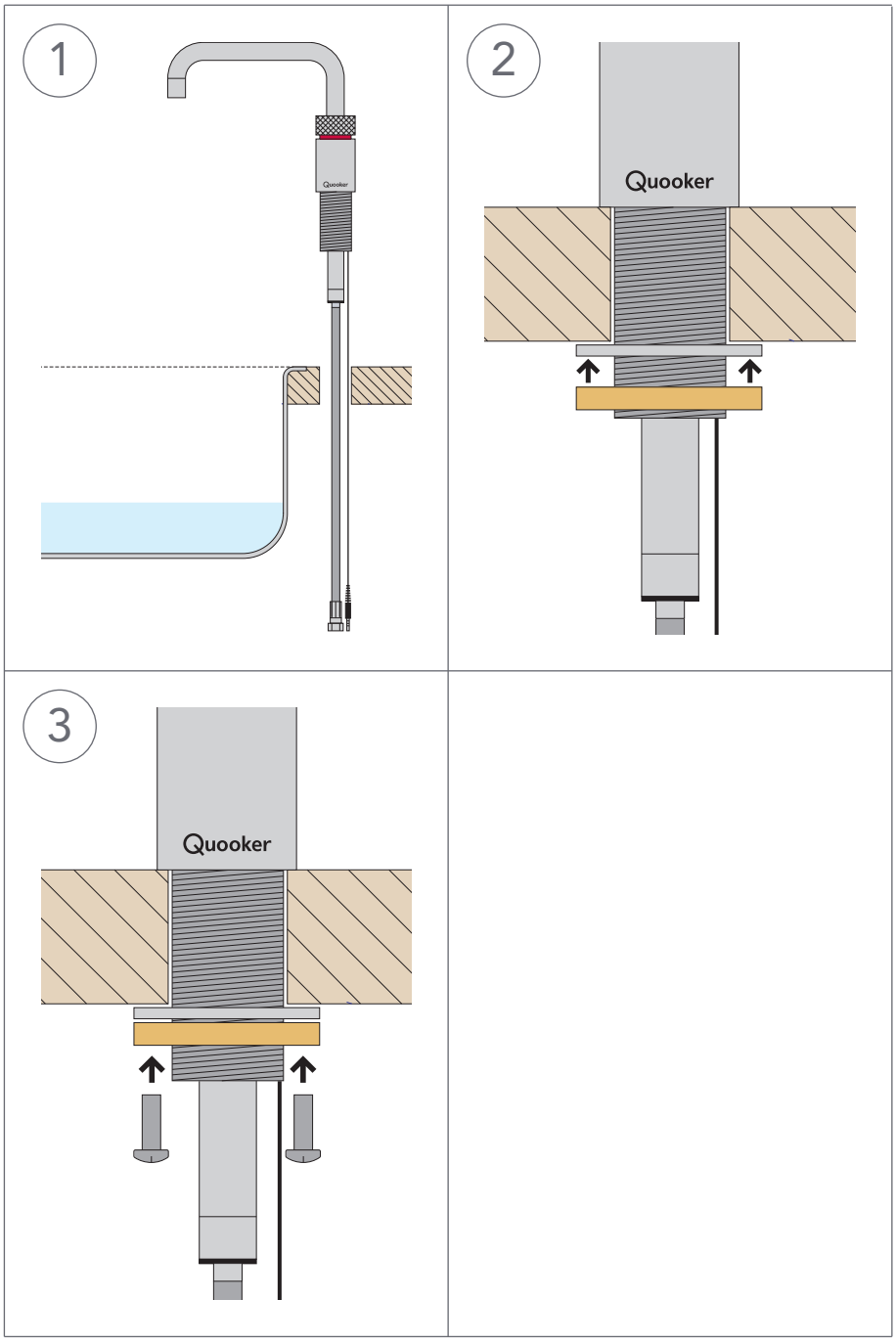
Percez un trou de 32 mm. Utilisez un foret adapté au matériau. Faites attention à la portée du jet du robinet d'eau bouillante Nordic à partir du centre du trou du robinet.
Si le trou mesure 35 mm ou davantage, utiliser la rondelle de centrage fournie.

3 Percer un trou pour le robinet Fusion

Déterminez l'emplacement pour le robinet Fusion et percez un trou de 35 mm. Utilisez un foret adapté au matériau. Faites attention à la portée du jet du robinet Fusion à partir du centre du trou du robinet.

B1 Installer le robinet Nordic

- N.B. Le tuyau d'eau bouillante a une longueur totale de 70 cm.
- Lors du placement du réservoir, il convient de tenir compte du fait que le robinet d'eau bouillante doit pouvoir se soulever et s'abaisser librement. Le tuyau ne doit donc pas être tendu!
- Un tuyau de rallonge peut être fournie, mais elle n'est pas nécessaire en règle générale.



1 Robinet à travers l'évier

Enfoncez le robinet dans le trou d'évier.

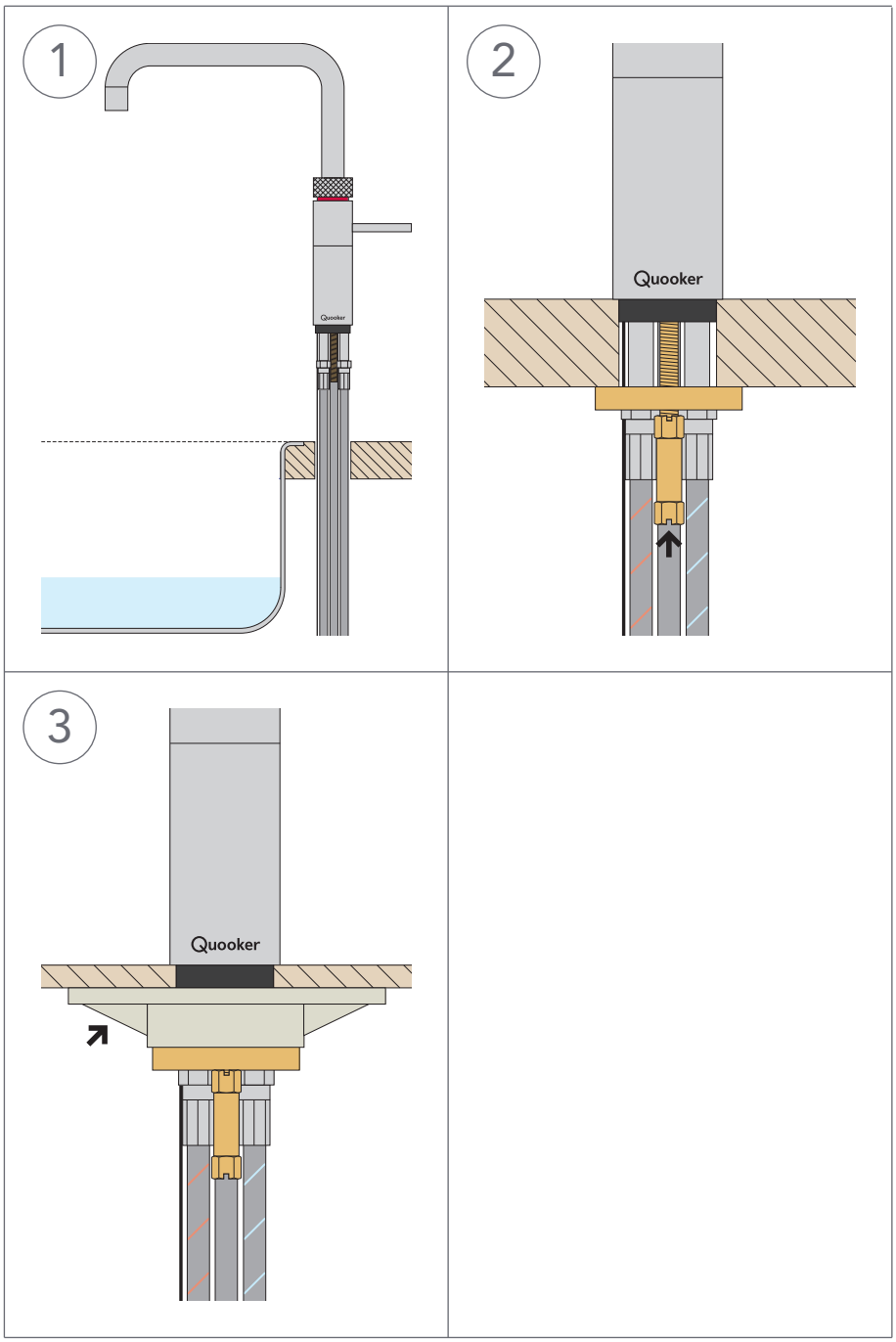
2 Serrer l'écrou en laiton

Placez le robinet à la position souhaitée et serrez l'écrou de serrage en laiton.

3 Serrer les vis

Bloquez ensuite le robinet en serrant les vis dans l'écrou de serrage.

B2 Installer le robinet Fusion



1 Robinet à travers l'évier

Enfoncez le robinet dans le trou d'évier.

2 Fixer le robinet

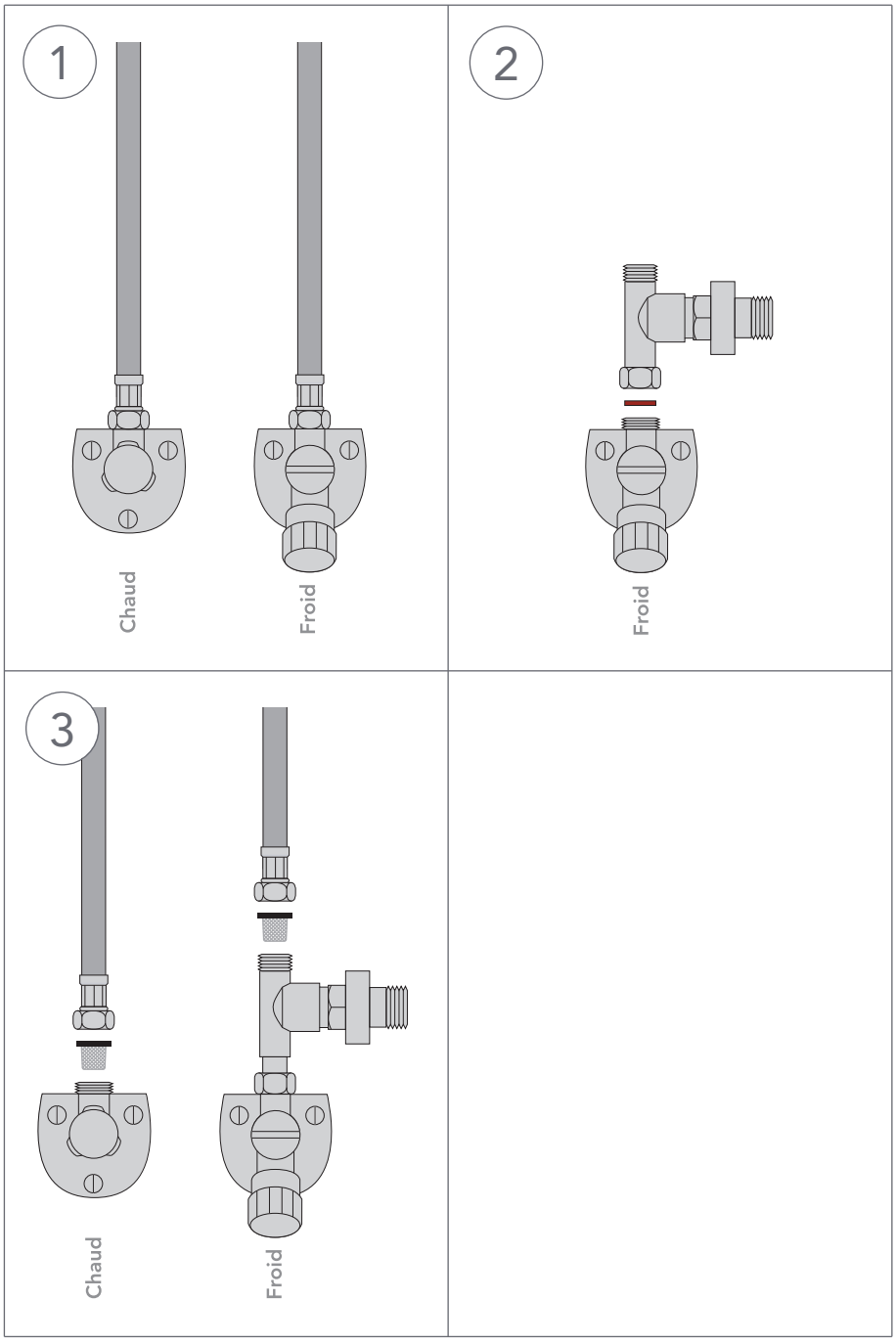
Placez l'élément en fer à cheval autour des tuyaux. Serrez l'écrou de serrage sur la tige filetée. Tournez le robinet de sorte que le logo Quooker se trouve face à l'utilisateur. En position eau froide, la manette de commande est parallèle au bord d'évier. À présent, serrez fermement l'écrou de serrage, à l'aide d'une clé à pipe, à douille ou plate.

3 Raccordement

Placez les tamis de tuyau aux extrémités de l'alimentation d'eau froide et d'eau chaude. Puis raccordez-y les tuyaux d'eau froide et d'eau chaude.

C Raccorder à l'arrivée d'eau

- N.B. Le Quooker fonctionne sous la pression du tuyau d'écoulement et doit toujours être monté avec la vanne d'arrivée livré.
- Le robinet d'eau bouillante Nordic ou le robinet Fusion doit être monté conformément aux prescriptions en vigueur dans la région.



1 Couper l'eau

Avant toute installation, fermez les robinets d'arrêt équerre. Monter au besoin le robinet d'arrêt en équerre fourni.

2 Monter la vanne d'arrivée

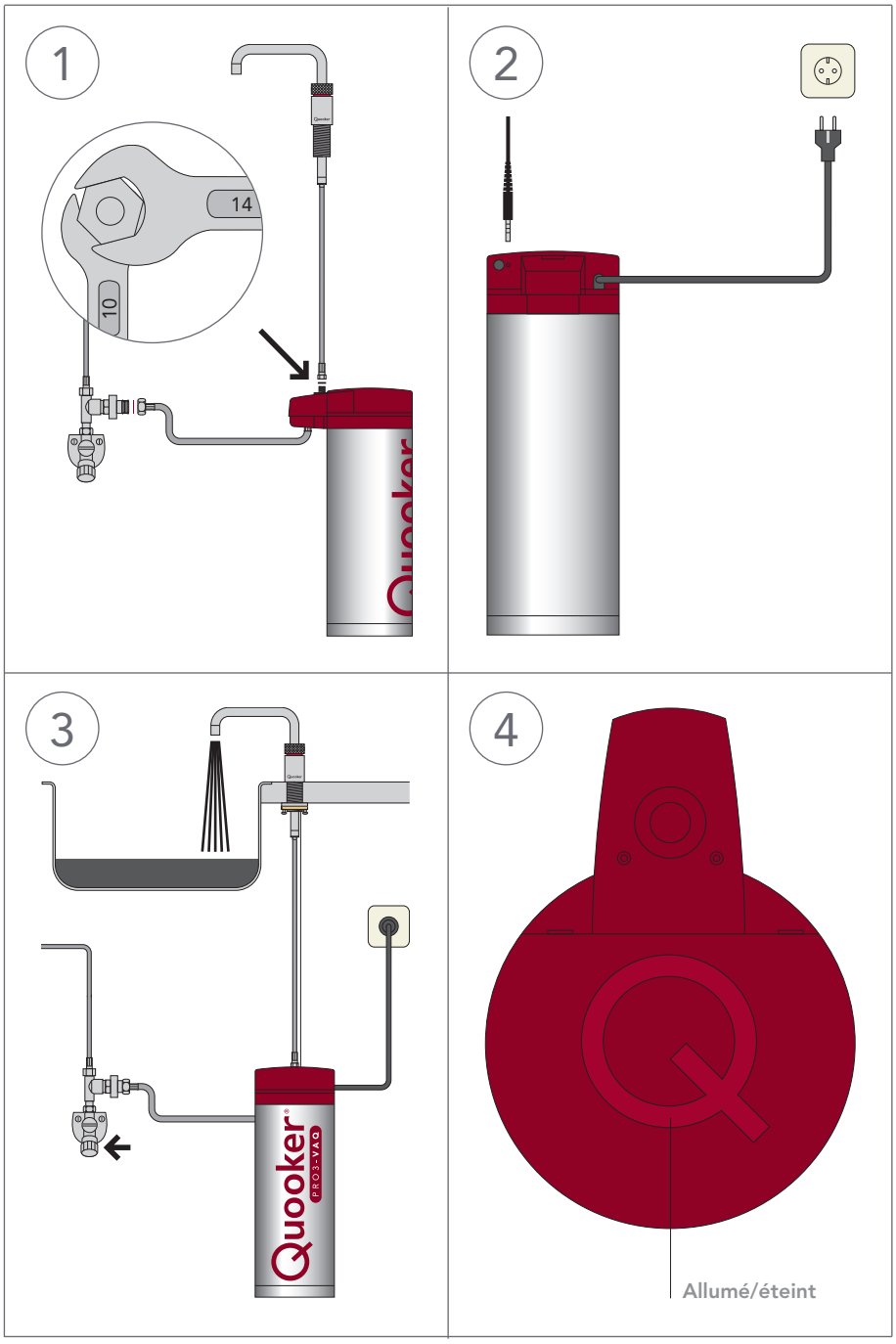
Fixer la vanne d'arrivée munie de la rondelle en fibre au robinet d'arrêt équerre d'eau froide.

3 Fixer le tuyau d'eau chaude et froide Fusion

Fixer le tuyau d'eau chaude avec le tamis de tuyau sur le robinet d'arrêt équerre. Fixer le tuyau d'eau froide avec le tamis de tuyau sur la vanne d'arrivée.

D1 Raccorder le réservoir au Nordic

- Le réservoir Quooker est doté d'un cordon d'alimentation avec fiche reliée à la terre.
- Le robinet d'eau bouillante Nordic est muni d'une bague lumineuse. Celle-ci indique si l'élément chauffant est en chauffe ou non. En outre, la bague s'allume en cas de contact, afin de signaler qu'il s'agit d'eau bouillante.
- Lorsque le cordon d'alimentation est endommagé, celui-ci doit être remplacé par le fabricant, son revendeur ou une personne qualifiée, afin d'éviter tout danger.
- Le bouton 'Q' sur le couvercle est l'interrupteur marche/arrêt.



1 Raccorder le réservoir

Mettez en place le réservoir Quooker et raccordez-le sur la vanne d'arrivée avec la rondelle fournie. Raccordez de la même manière le tuyau du robinet sur le raccord au dessus du réservoir, à l'aide de clés plates 10 et 14.

2 Raccorder au courant

Enfoncez le câble de liaison dans l'ouverture correspondante. Raccordez le réservoir à une prise à terre. N'allumez qu'après que le réservoir a été rempli d'eau.

3 Remplir le réservoir

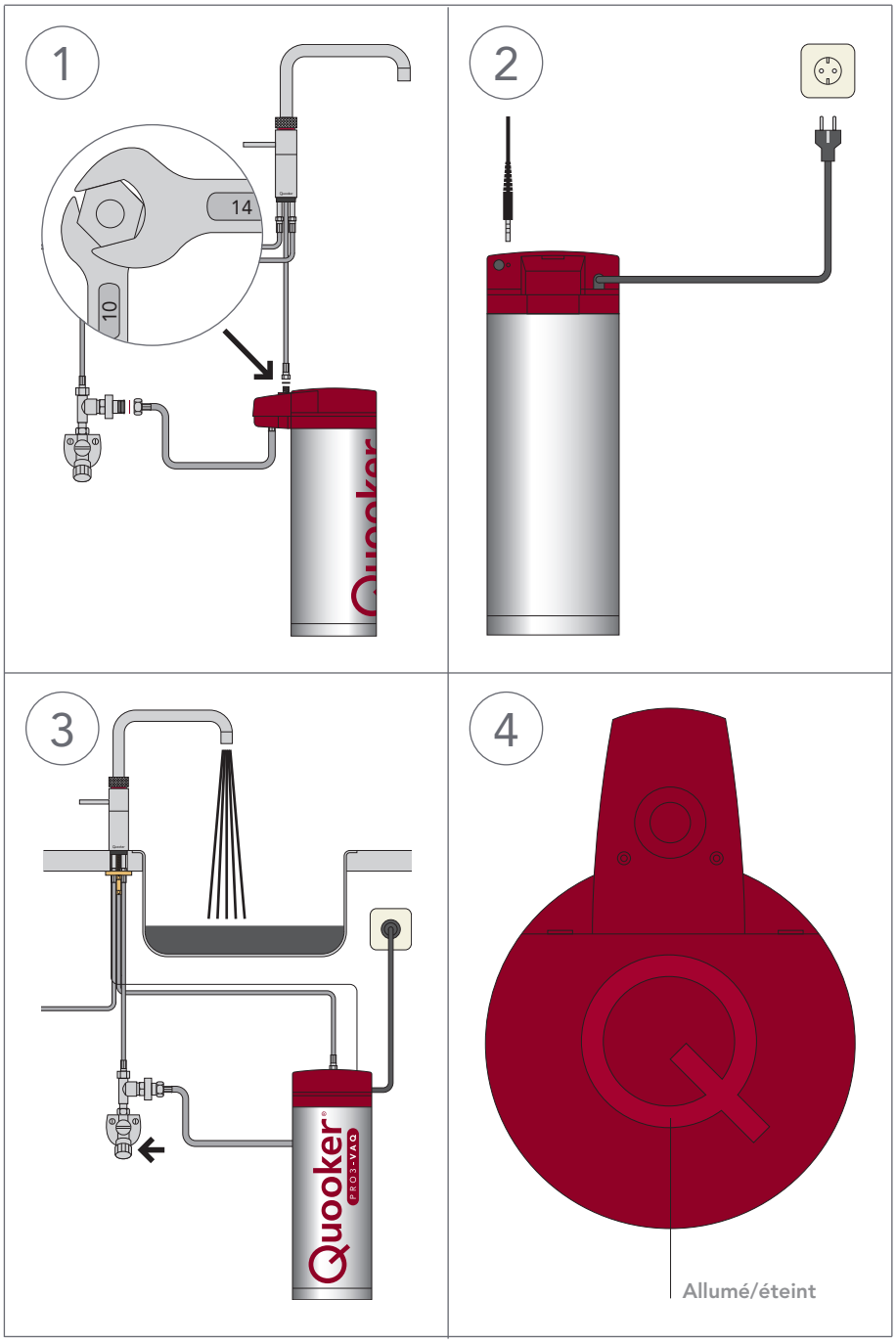
Ouvrez le robinet Nordic et le robinet d'arrêt équerre. Contrôlez l'étanchéité. Rincez le Quooker pendant quelques minutes jusqu'à ce que l'eau devienne claire. La couleur noire initiale de l'eau est due au charbon actif du filtre, qui est totalement inoffensif.

4 Allumer

Mettez le réservoir en marche. Après le réchauffement du Quooker, tout le contenu d'eau bouillante doit être évacué.

D2 Raccorder le réservoir au Fusion

- Le réservoir Quooker est doté d'un cordon d'alimentation avec fiche reliée à la terre.
- Le robinet Fusion est muni d'une bague lumineuse. Celle-ci indique si l'élément chauffant est en chauffe ou non. En outre, la bague s'allume en cas de contact, afin de signaler qu'il s'agit d'eau bouillante.
- Lorsque le cordon d'alimentation est endommagé, celui-ci doit être remplacé par le fabricant, son revendeur ou une personne qualifiée, afin d'éviter tout danger.
- Le bouton 'Q' sur le couvercle est l'interrupteur.



1 Raccorder le réservoir

Mettez en place le réservoir Quooker et raccordez-le sur la vanne d'arrivée avec la rondelle fournie. Raccordez de la même manière le tuyau du robinet sur le raccord au dessus du réservoir, à l'aide de clés plates 10 et 14.

2 Raccorder au courant

Enfoncez le câble de liaison dans l'ouverture correspondante. Raccordez le réservoir à une prise à terre. N'allumez qu'après que le réservoir a été rempli d'eau.

3 Remplir le réservoir

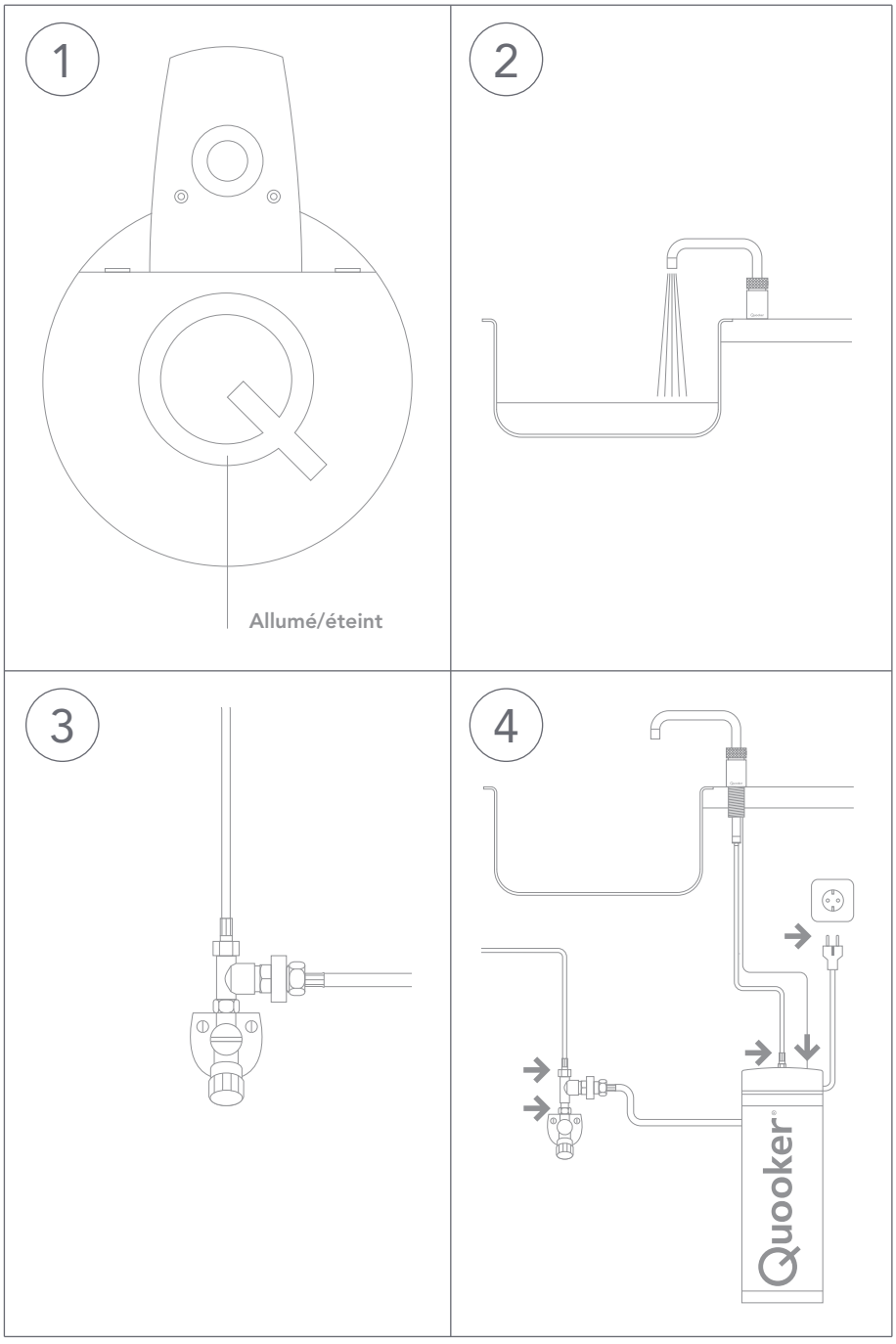
Ouvrez le bouton d'eau bouillante et le robinet d'arrêt équerre. Contrôlez l'étanchéité. Rincez le Quooker pendant quelques minutes jusqu'à ce que l'eau deviennent claire. La couleur noire initiale de l'eau est due au charbon actif du filtre, qui est totalement inoffensif.

4 Allumer

Mettez le réservoir en marche. Après le réchauffement du Quooker, tout le contenu d'eau bouillante doit être évacué.

E Débrancher le réservoir

- À des fins d'entretien.



1 Arrêter

Coupez l'interrupteur marche/arrêt en appuyant sur le bouton 'Q' sur le couvercle. Laissez la fiche dans la prise de courant.

2 Refroidir

Ouvrez le robinet avec le bouton d'eau bouillante et refermez-le dès que l'eau devient froide.

3 Couper l'eau

Fermez le robinet d'arrêt équerre d'eau froide. Vérifiez que le Quooker n'est plus sous pression en ouvrant à nouveau le robinet.

4 Débrancher

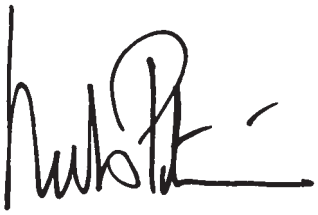
Retirez le cordon de LED du couvercle, détachez les raccords de tuyaux et retirez la fiche de la prise de courant. Démontez la vanne d'arrivée et remontez le tuyau d'eau froide sur le robinet d'arrêt en équerre.

Déclaration de conformité

Nous, sousignés, Quooker B.V., Staalstraat 13, 2984 AJ Ridderkerk (Pays-Bas) déclarons que la produit Quooker PRO3-VAQ B est conforme aux dispositions de la ou des Directives suivantes:
- 2006/95/EC Directive basse tension
- 2004/108/EC Directive compatibilité électromagnétique
- 97/23/EG Directive équipements sous pression

et des normes suivantes:
EN60335-1:2002 + A1:2004 + A11:2004 + A2:2006 + A12:2006 + A13:2008 + A14:2010 + A15:2011
EN60335-2-21:2003 + A1: 2005 + A2:2008 + A12: 2012
EN60335-2-15:2002 + A1: 2005 + A2:2008 + A11:20012 (partly).
EN62233:2008 (Champs électromagnétiques)

Pays-Bas, Ridderkerk, 28-11-2014



Niels Peteri (directeur)

www.quooker.be

QUOOKER BELGIUM BVBA Franse Weg 33 2920 Kalmthout (BE)
Tel +32 (0)3 6465400 **Fax** +32 (0)3 6465900 **E-mail** info@quooker.be **Internet** quooker.be

Quooker®
LE ROBINET-D'EAU-BOUILLANTE